#### 原本(出願用)

	off one of the first of the	T
0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
	I the de la constant of the second	r-
0-4	様式 PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願ひは、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode]
		Version 3.50 (Build 0002, 162)
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	104155-W0-00
1	発明の名称	リチウム二次電池負極部材およびリチウム二次電池
li .	出願人	
[[-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States
		except US)
II−4 ja	名称	住友電気工業株式会社
II-4en	Name:	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.
II-5ja	あて名	5410041
		日本国
		大阪府大阪市中央区北浜四丁目5番33号
II-5en	Address:	5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
		<u>Osaka</u>
		5410041
		Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
[[-7	住所(国名)	日本国 JP
11-11	出願人登録番号	000002130

### 原本(出願用)

[[[-1	その他の出願人又は発明者		
	この欄に記載した者は	出版 I B 7 ( ※明字でも Z ( onn ligant and inventor)	
[][-1-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
		米国のみ (US only)	
-1-4ja	氏名(姓名)	太田 進啓	
III-1-4en	Name (LAST, First):	OTA, Nobuhiro	
III-1-5ja	あて名	6640016	
		日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内	
III-1-5en	Address:		
		c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016	
		Japan	
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP	
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP	
III-2	その他の出願人又は発明者		
111-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
[[[-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
[[[-2-4ja	氏名(姓名)	奥田 伸之	
[[I-2-4en	Name (LAST, First):	OKUDA, Nobuyuki	
III-2-5ja	あて名	6640016	
		日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内	
III-2-5en	Address:	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-1. Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 Japan	
111-2-6	国籍(国名)	日本国 JP	
111-2-7	  住所(国名)	日本国 JP	

### 原本(出顧用)

[[]-3	その他の出願人又は発明者	
111-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-3-4ja	氏名(姓名)	植木 宏行
III-3-4en	Name (LAST, First):	UEKI, Hiroyuki
111-3-5ja	あて名	6640016
		日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内
III-3-5en	Address:	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries.
		Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 Japan
111-3-6	国籍(国名)	ł ·
	住所(国名)	日本国 JP
		日本国 JP
111-4	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-4-4ja	氏名(姓名)	井原 寛彦
III-4-4en	Name (LAST, First):	IHARA, Tomohiko
111-4 <b>-</b> 5ja	あて名	6640016
	-	日本国
		兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内
III-4-5en	Address:	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries.
		Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016
		Japan
II <b>I-4</b> -6	国籍(国名)	日本国 JP
	住所(国名)	
		日本国 JP

#### 原本(出願用)

	10			
[V-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名			
	下記の者は国際機関において右  記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)		
[V-1-1ja	氏名(姓名)	中野 稔		
(V-1-1en	Name (LAST, First):	NAKANO, Minoru		
(V-1-2ja	あて名	5540024		
	·	日本国		
		大阪府大阪市此花区島屋一丁目1番3号		
		住友電気工業株式会社内		
IV-1-2on	Address:			
IV I Zeli	Addiess.	c/o Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-3,		
		Shimaya 1-chome, konohana-ku, Osaka-shi, Osaka		
	i	5540024		
		Japan		
IV-1-3	電話番号	06-6466-5508		
IV-1-4	ファクシミリ番号	06-6466-1270		
IV-1-6	代理人登録番号	100102691		
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人		
		(additional agent(s) with the same address as		
		first named agent)		
(V-2-1ja	氏名	服部 保次(100111176); 山口 幹雄(100112117); 二島		
		英明(100116366)		
IV-2-1en	Name(s)	HATTORI, Yasuji (100111176): YAMAGUCHI,		
		Mikio (100112117); NISHIMA. Hideaki (100116366)		
$\overline{v}$	国の指定			
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる			
	4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ   れる全てのPCT締約園を指定1。 取得しらる	·		
	あらゆる種類の保護を求め、及び該当する			
	場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。	•		
VI-1	<b>優先権主張</b>	なし (NONE)		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)		
VII-2	先の調査の利用請求			
VII-2-1	日付	2003年 01月 14日 (14.01.2003)		
VII-2-2	出願番号	JP2003-006113		
VII-2-3	国名(又は広域官庁)	日本国 JP		
VIII	申立て	申立て数		
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-		
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出			
	願日における出願人の資格に関する  申立て			
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出			
· • • • •	願日における出願人の資格に関する 申立て			
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と			
	する場合) ・			
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失 の例外に関する申立て	-		
	1			

#### 原本(出顧用)

īX	照合欄	用紙の枚数		<b>添付された電子データ</b>	
IX-1	願沓(申立てを含む)	6		/	
IX-2	明細書	7		_	
1X-3	請求の範囲	1			
IX-4	要約	1			_
IX-5	図面	1			_
IX-7	合計	16			
	<b>添付魯類</b>	添付		<b>添付された電子データ</b>	
IX-8	手数料計算用紙	<b>/</b>			
IX-9	個別の委任状の原本	1		_	
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	-		1	
IX-18	その他	納付する手数料に る特許印紙を貼付 面	相当すした書		
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	1			
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語			
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印				
X-1-1 X-1-2 X-1-3	氏名(姓名) 署名者の氏名 権限	中野稔	題理		
X-2-1 X-2-2	出願人、代理人又は代表者の記名押印 氏名(姓名) 署名者の氏名	服部 保次	<b>順</b> 完理 <b>這</b> 世		
X-2-3	権限				
X-3	出願人、代理人又は代表者の記名押印	1			
X-3-1	氏名(姓名)	山口 幹雄	<b>野盟</b>		
X-3-2	署名者の氏名		AEL-		
X-3-3	権限				
X-4 X-4-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印 氏名(姓名)	二島英明			
X-4-2 X-4-3	署名者の氏名 権限	—— X 771 - E			

6/6

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

### 原本(出顧用)

# 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類 の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された費類 を補完する費類又は図面であっ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)	·
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日	·
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	